

ECR 16-2 EC



Krótki opis

Kompaktowe urządzenie do wentylacji nawiewowej ze zintegrowaną elektryczną nagrzewnicą powietrza, silnikiem EC, filtrem i układem regulacji, DN 160

Przykłady zastosowań

Stanowisko pracy, Gabinet lekarski, Pokój dziennego pobytu, Siłownia, Restauracja

Numer katalogowy

0080.0775

Dane Techniczne

Wydajność powietrza	580 m ³ /h
Prędkość obrotów	3.360 1/min
z możliwością regulacji obrotów	✓
Napięcie znamionowe	230 V
Częstotliwość sieci	50 Hz
Wydajność nominalna	3.124 W
I _{Max}	13,9 A
Stopień ochrony	IP 33
Stopień ochrony silnika	IP 33
Klasa izolacji	F
Przełączalna liczba biegunów	–
Miejsce montażu	Ściana / sufit
Pozycja montażowa	pionowo / poziomo
Materiał	Blacha stalowa, cynkowana
Kolor	srebrny
Ciężar	24,7 kg
Ciężar z opakowaniem	25,1 kg
Klasa filtra	ISO ePM10 ≥ 50 % (M5)
Wielkość nominalna	160 mm
Szerokość	478 mm
wysokość	346 mm
Głębokość	760 mm
Szerokość z opakowaniem	483 mm
Wysokość z opakowaniem	356 mm
Głębokość z opakowaniem	810 mm
Temperatura powietrza przetwarzanego przy I _{Max}	40 °C
Moc grzejna	3.000 W
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	E

ECR 16-2 EC

GTIN (EAN)	4012799807759
------------	---------------

Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

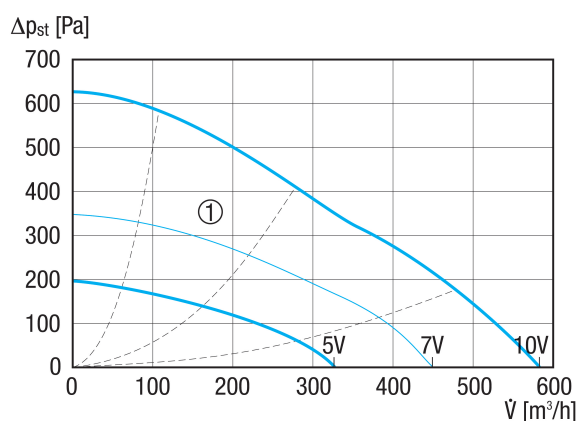
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ogółem
L _{WA2, S1} (dB)	38	52	53	49	44	45	40	35	57
L _{WA2, S2} (dB)	38	50	51	49	44	45	39	34	56
L _{WA2, S3} (dB)	37	48	48	48	42	43	38	32	54
L _{WA2, S4} (dB)	37	45	47	50	44	44	37	31	54
L _{WA2, S5} (dB)	36	47	50	52	46	46	39	33	56
L _{WA5, S1} (dB)	40	62	62	59	62	60	55	51	68
L _{WA5, S2} (dB)	40	61	60	58	61	59	54	51	67
L _{WA5, S3} (dB)	38	59	56	56	60	57	53	51	65
L _{WA5, S4} (dB)	37	56	57	59	62	58	53	50	66
L _{WA5, S5} (dB)	36	56	58	60	63	60	55	52	68
L _{WA6, S1} (dB)	39	58	61	61	66	66	62	55	71
L _{WA6, S2} (dB)	39	57	59	61	65	66	61	55	70
L _{WA6, S3} (dB)	38	54	56	59	63	64	60	54	69
L _{WA6, S4} (dB)	40	51	55	65	64	64	60	55	70
L _{WA6, S5} (dB)	42	52	57	66	66	66	63	58	72

L_{WA2}= Poziom mocy akustycznej obudowy w dB

L_{WA5}= Poziom mocy akustycznej wolnego wlotu w dB

L_{WA6}= Poziom mocy akustycznej wolnego wylotu w dB

Charakterystyka



① Charakterystyki pomocnicze dla napięcia sterującego 5 V, 7 V i 10 V

ECR 16-2 EC

Rysunek wymiarowy [mm]

